



DIAL
light. building. software.

Zertifikat

Herr Martin Kuchenbuch

geboren am 11. August 1967
in Telgte

hat an dem Seminar

EIB/KNX Projektierung und Inbetriebnahme mit Abschlussprüfung

erfolgreich teilgenommen.

Das Seminar EIB/KNX Projektierung und Inbetriebnahme wurde von der
zertifizierten Schulungsstätte DIAL GmbH

vom 23.04.2007 bis einschließlich 27.04.2007 veranstaltet.

Die Abschlussprüfung war aufgeteilt in :

- **Theoretische Prüfung**

erstellt auf Basis der einheitlichen EIB/KNX Schulungsunterlagen
(EIB/KNX Systemargumente, EIB/KNX Kommunikation,
EIB/KNX TP1 Topologie, EIB/KNX TP1 Telegramm, EIB/KNX PL110,
EIB/KNX Busteilnehmer, EIB/KNX TP1 Installation, Projektierung ETS,
Inbetriebnahme ETS, Diagnose und Fehlersuche ETS)

- **Praktische Prüfung**

Projektierung, Inbetriebnahme und Diagnose eines vorgegebenen
EIB/KNX Projekts

Lüdenscheid, 27. April 2007

Dipl.-Ing. Andreas Bossew
(Seminarleiter)

Dipl.-Ing. Marc Kunikowski
(Ausbilder)